Index of Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

09/846,115

Date

Examiner

Bharat N. Barot

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHATANI, MASAYUKI

Art Unit

2155

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Claim

Restricted

N Non-Elected

A Appeal
O Objected

		5.4								\neg
Cla	mi				ᆣ	ate	•		_	
ا _	<u></u>	20								
Final	igi	11/14/07								
ш.	ō	11/								
	(2)	$\overline{}$				\dashv	_		\vdash	
	2 3 4 5 6 7	<u> </u>		_					\vdash	_
-	3	+			_	_	_			
<u> </u>	4	+		_					_	-
	5	H	-			_	_			\dashv
	6	Н							\vdash	\dashv
	7	+						_		\exists
	8	+		_						\Box
	9	H						_		П
	(10)	1								П
	11	巾	Г			-				\sqcap
	12									
	13									
	(4)									
	15	\coprod							L_	
	8 9 (10) 11 12 13 (4) 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 (30)	1		Ш		Ш	<u> </u>	L		Ш
	17	Ц					<u> </u>			Ш
L	18			L		_	<u> </u>		Ш	Ш
<u> </u>	19	レ	lacksquare	<u> </u>			_		H	
_	24	V	-	_					┝	Н
-	(22)	V	_	├			_		 	\dashv
	23	V		┢		_	 		⊢	Н
	24	_		 	_		\vdash		-	\dashv
H	25	V	_		_		 		 	
	26	1					_			
	27	П								
	28	П								
	29	\Box								
<u></u>	(30)	Ц		<u> </u>						
	31	Ш		<u> </u>				_	_	
	(32)	Ш		<u> </u>	_		<u> </u>			
<u></u>	31 (32) 33 34 35 36 (37)	H	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>
<u></u>	34	₩	<u> </u>	├-	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	38	+	-	 		\vdash			 	\vdash
 	(37)	七	 	 		\vdash	 	\vdash	 	\vdash
-	38	-	-	-		\vdash	 	_		H
	39							\vdash	T	\square
-	40	_	\vdash							П
	41									
	42									
	43		匚	L		_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
L	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	_	Щ
<u></u>	45		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\sqsubseteq
<u> </u>	46	ļ	⊢	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н—	\vdash
	47	-	⊢	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$
-	48 49		\vdash	-	_	\vdash	\vdash	⊢	╁	$\vdash \vdash$
<u> </u>	50	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
1	1 30	1	ı	I			1		1	ıl

EE EE 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 <	Į.	010		,				-	_		_	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		Final	Original									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Ì		51		_			_				
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ſ		52									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ı		53		_							
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ı		54					_				
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ı		55		_							
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Ì		56	_		-		 -				
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			57	_		_	-					
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	1		58			_	-	\vdash	┝	_	_	-
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		50			\vdash	┝	⊢	H			
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		29			-	⊢	⊢	├—		_	_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		_	60			<u> </u>	_	⊢		_	_	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	_			_
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			62			<u> </u>	 _	<u> </u>			_	_
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			63	_		<u> </u>	<u> </u>	_		_		
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ		64				<u> </u>	_		<u> </u>	_	_
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			65					<u> </u>				
68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			66			_	_	L		_	_	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			67									L
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			68									
71			69									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			70						<u> </u>			
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			71									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			72									L
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			73									Ĺ
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			74									
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			75									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	ı		76			L						_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	ı		77					乚			<u> </u>	
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			78					İ	L			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			79							<u> </u>		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			80					Ľ.,				
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			81									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			82									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			83					Ι.				
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			84									
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98			85			Ĺ						
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			86									
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			87									
90 91 92 93 94 95 96 97 98			88				П					
90 91 92 93 94 95 96 97 98			89					Π				
91 92 93 94 95 96 97 98			90									
93 94 95 96 97 98			91									
94 95 96 97 98 98							Ī.,					
94 95 96 97 98 98			93									
96 97 98			94			L		\Box				
96 97 98												
97 98			96									
98			97									
99			98									
			99									
100			100		L							

Cli	Date									
Final	Original									
					_		_			
	101		_		_	_	_			Н
	102	_		-	-	\vdash			_	\vdash
	I 1∩⊿	\vdash		 	_			_	-	Н
	105 106 107	\vdash			_					П
	106						Г			П
	107									
	108									
	109			<u> </u>	_					Щ
	1110	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				
	111	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	\vdash
	111 112 113	_	<u> </u>	-	\vdash	-	H	-	 	
<u> </u>	114		-	\vdash	_	-	\vdash	-	\vdash	-
\vdash	114 115	-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	H	\vdash	_	\vdash
-	116			-				\vdash		
	117	-					Γ			
	118 119 120 121									
	119									
	120	L			<u> </u>	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	121	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ			ļ
	122	├	<u> </u>	├-	<u> </u>	 	-	<u> </u>	├—	┢
	122 123 124	\vdash	-	ļ .—	├—	├	-	_	\vdash	-
	125	┢			\vdash	├		-	┢	┢
	125 126 127		 		_	┢┈	1	\vdash		┢
	127	\vdash	Г	1		Т				Г
	128									
	128 129 130 131 132 133 134									
	130				_		<u> </u>		_	_
	131	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	132	<u> </u>		├_	<u> </u>		ļ	_	ļ	_
	133	_		-	<u> </u>		⊢	_	┝	├-
	134	\vdash				\vdash	\vdash	 	-	
—	136	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		
<u> </u>	136 137 138	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	Т		\vdash	 	\vdash
	138	Т		Т					Т	\Box
	139 140									
	141		L	L	_	ļ	_	_	_	<u> </u>
<u> </u>	142	ļ	_	 	_	 		<u> </u>	<u> </u>	
	143	-	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	-	-	 	₩
	144 145	-	-	-	-	\vdash	1		-	\vdash
	146	1	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	147	\vdash	-	T		T	\vdash		<u> </u>	\vdash
	148		Т			Т		Т		
	149				L					
	150									